(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関 国際事務局

(43) 国際公開日

2006 年4 月20 日 (20.04.2006)



PCT

(10) 国際公開番号

(51) 国際特許分類:

B02B 3/00 (2006.01)

B02B 7/00 (2006.01)

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/018683

(22) 国際出願日:

2005年10月11日(11.10.2005)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願 2004-300766

2004年10月14日(14.10.2004) JP

- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 株式会社 サタケ(SATAKE CORPORATION) [JP/JP]; 〒1010021 東京都千代田区外神田四丁目7番2号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 是田 稔 (KO-REDA, Minoru) [JP/JP]; 〒1010021 東京都千代田区外 神田四丁目 7番 2号 Tokyo (JP). 籍田 浩幸 (KAGOTA,

Hiroyuki) [JP/JP]; 〒1010021 東京都千代田区外神田四丁目7番2号 Tokyo (JP).

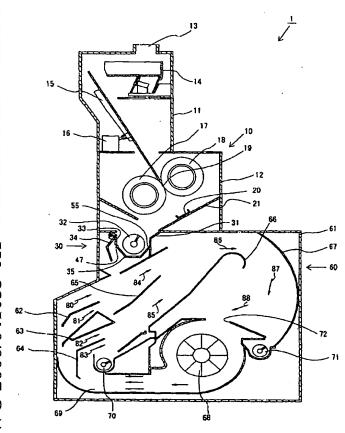
WO 2006/041053 A1

- (74) 代理人: 竹本松司、外(TAKEMOTO, Shoji et al.); 〒 1050001 東京都港区虎ノ門 1 丁目 2番 2 0 号 虎ノ門 1 9 M T ビル 6 階 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG,

/続葉有/

(54) Title: EQUALLY DIVIDING APPARATUS FOR HUSKED RICE IN HUSKER

(54)発明の名称:脱ぷ機における摺り出し米の均分装置



(57) Abstract: An equally dividing apparatus (30) for husked rice installed between a husking part (10) and a wind selection part (60) in a husker (1), comprising an equally dividing gutter (35) receiving husked rice falling from the husking part and a screw (32) carrying the husked rice flowing into the equally dividing gutter (35) in the longitudinal direction of the equally dividing gutter. A plurality of holes (41, 42, 43) for falling the husked rice are formed in the equally dividing gutter (32), and a part thereof is closed or opened by a falling rice restricting plate (34).

(57) 要約: 脱ぷ機(1)の脱ぷ部(10)と風選部(60)との間に摺り出し米の均分装置(30)は、(30)を設ける。この均分装置(30)は、脱ぷ部から落下する摺り出し米を受け取る均分機(35)に流入した摺り出し米を均分機の長手方向に搬送するスクリュー(32)とを含む。均分機(32)には複数の摺り出し米落下用の孔(41、42、43)が形成され、その一部が落下米規制板(34)で塞がれたり開放されたりする。



WO 2006/041053 A1

WO 2006/041053 A1

MR, NE, SN, TD, TG).

CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, Oガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

国際調査報告書